



CASO CLÍNICO

Plastia de rotación del ancóneo: una opción de rescate tras cirugía en epicondilitis crónica rebelde al tratamiento

C. García Rodríguez, T. del Olmo Hernández, C. García-Polín López

Unidad de Miembro Superior. Hospital MAZ. Zaragoza

Correspondencia:

Dra. Carmen García Rodríguez

Correo electrónico: carmengarcia@maz.es

Recibido el 27 de noviembre de 2018

Aceptado el 12 de febrero de 2019

Disponible en Internet: mayo de 2019

RESUMEN

Introducción: la epicondilitis lateral crónica es una de las patologías más frecuentes en la consulta de traumatología de miembro superior. El tratamiento quirúrgico está indicado en pacientes con fracaso del tratamiento conservador, que suponen el 1-16%, según las series. El porcentaje de reintervenciones es aún menor, por lo que la literatura acerca de la cirugía de rescate es escasa.

Caso clínico: se presentan 2 casos clínicos de pacientes trabajadores manuales de fuerza reintervenidos por epicondilitis lateral rebelde al tratamiento. En ambos casos se había empleado la técnica de Nirschl como cirugía primaria y se realizó una plastia de rotación del ancóneo como tratamiento de rescate.

Resultados: los 2 pacientes refirieron mejoría del dolor según la escala visual analógica (EVA), lograron un arco de movilidad funcional del codo, aunque con disminución de la fuerza para el desarrollo de su actividad laboral previa.

Discusión: la plastia de rotación del ancóneo se considera una opción válida para el tratamiento de pacientes con fracaso del tratamiento quirúrgico de epicondilitis lateral cuando refieren persistencia del dolor al nivel de la inserción humeral del grupo extensor tanto a la palpación como con la actividad.

Palabras clave: Epicondilitis lateral. Cirugía de rescate. Transferencia ancóneo.

ABSTRACT

Anconeus rotational flap: an option for failed surgery in chronic epicondylitis

Introduction: chronic lateral epicondylitis is one of the most frequent pathologies in upper limb traumatology. A surgical approach is indicated in patients with failed conservative treatment, representing 1 to 16% according to bibliography. The reintervention rate is significantly lower, so literature about salvage surgery is limited.

Case Report: two clinical cases of heavy duty hand work patients who have been reintervenidos for recalcitrant chronic lateral epicondylitis are presented. In both cases a Nirschl's procedure was performed as primary surgery, followed by an anconeus rotational flap as rescue treatment.

Results: both patients related pain improvement according to visual analogue scale (VAS), achieving a functional range of motion in elbow although with lack of strength to develop their previous work duties.

Discussion: anconeus rotational flap is considered a valid option to treat patients with failed surgery in chronic lateral epicondylitis who relate functional disability and pain in extensor humeral insertion, with palpation and with daily activities.

Key words: Lateral epicondylitis. Failed surgery. Anconeus transfer.



<https://doi.org/10.24129/j.retla.02103.fs1811016>

© 2019 Sociedad Española de Traumatología Laboral. Publicado por Imaidea Interactiva en FONDOSCIENCE® (www.fondoscience.com). Este es un artículo Open Access bajo la licencia CC BY-NC-ND (www.creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/).